

Setzen Sie sich sofort mit uns in Verbindung, damit auch Ihre Heizkosten drastisch um bis zu 30% gesenkt werden.

Was Sie bekommen:

- Eine Heizanlage mit der Sie Geld verdienen
- Contracting: Hagalis AG stellt und betreibt die Anlage
- Heizkosten werden um bis zu 30% gesenkt

Was Sie tun müssen:

- Sich mit uns in Verbindung setzen
- Raum zur Verfügung stellen
- Sparen
- bei Contracting kein Investment

So erreichen Sie uns



Hagalis AG

Eulogiusstr. 8

88634 Herdwangen-Schönach

Fon. +49 (0)70042425472

e-mail: info@billig-heizen.info

[http:// www.billig-heizen.info](http://www.billig-heizen.info)

Information

Hagalis- BHKW



Informieren Sie sich hier über das Hagalis- BHKW



Die Lösung:

Biogas und Bioerdgas

Steigende Preise bei Mineralöl, schwindende Ressourcen, sowie der aktive Umweltschutz immer mehr Menschen bewegen diese Themen und **suchen** nach **Lösungen** für Veränderungen. Doch wie findet wir Lösungen, die es langfristig ermöglichen, Wärme und Energie aus Rohstoffen zu gewinnen, die weder zeitlich begrenzt, noch umweltschädlich sind?

Ganz einfach, durch die Nutzung von **Biogas** als **regenerativen Energiestoff!**

Biogas ist biochemisch gespeicherte Sonnenenergie höchster Dichte. Jedes Samenkorn trägt Pflanzenöl in sich, um den Sämling unter den verschiedensten Umweltbedingungen und noch völlig unabhängig von Licht und Nährstoffen die Chance zur Wurzel- und Sprossbildung zu geben. Im Vergleich zu Biofeststoffen (Holz, Stroh) und Biogas stellt Biogas eine der dichtesten Energieform der Photosynthese dar. Mit einer Energiedichte von rund 9,2 kWh je Liter liegt es zwischen Benzin (8,6 kWh/l) und Diesel (9,8 kWh/l).

Im Gegensatz dazu ist Biogas jedoch regenerativ, CO₂-neutral und frei von Schwefel, Schwermetallen und Radioaktivität. Es besteht aus Kohlenstoff (C), Wasserstoff (H) und Sauerstoff (O) im Verhältnis von etwa CH₄ und ist Grundwasserneutral.

Das Blockheizkraftwerk (BHKW):

Die Realisierung

Mit Blockheizkraftwerken werden etwa 90 % der eingesetzten Brennstoffenergie in Nutzenergie umgewandelt, daher stellt das BHKW eine der wichtigsten Technologien zur Energieeinsparung und Verringerung der CO₂-Emissionen dar. In Kombination mit Pflanzenöl bedeutet dies eine große finanzielle Einsparung und wandelt die gesamte Anlage zu einem **ökologischen Energiehersteller**.

Zur Vermeidung der Investitionskosten und des Investitionsrisikos bieten wir Ihnen die Finanzierung der BHKW- Module über ein „Energie- Contracting“ an. Beim Contracting wird die Investition von uns getragen und durchgeführt. Wir übernehmen die Planung, Finanzierung, Errichtung, Betrieb und Wartung der Anlage. Sie stellen lediglich die üblichen Versorgungsanschlüsse für Vorlauf, Rücklauf, Wasser sowie den Schornstein zur Verfügung.

Das Blockheizkraftwerk:

Die Einsatzobjekte

Die typischen Einsatzobjekte von BHKW zeichnen sich durch einen kontinuierlichen Wärmeverbrauch über das ganze Jahr aus:

Mehrfamilienhäuser (ab 8 Einheiten)

Gewerbeobjekte

Hallenbäder

Krankenhäuser

Altenheime

Lehrschwimmbecken

Verwaltungsgebäude

Industriegebäude mit entsprechendem Prozesswärmebedarf

Nahwärmenetze mit gestreuter Gebäudecharakteristik

Sie finden sich in dieser Liste wieder?

– Dann sind wir gespannt auf Ihre Fragen und freuen uns über Ihre Kontaktaufnahme!

